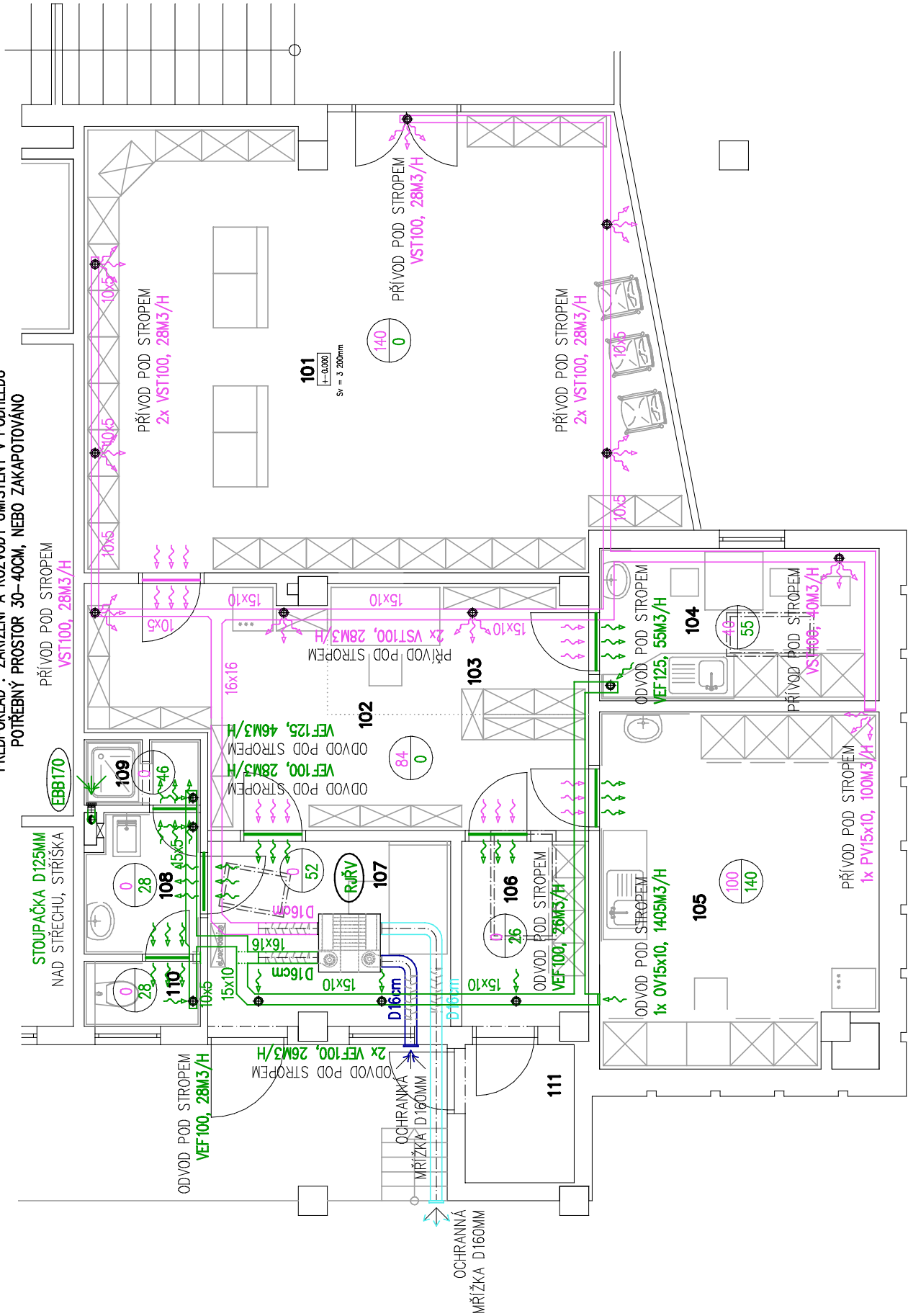


PŘEDPOKLAD : ZAŘÍZENÍ A ROZVODY UMÍSTĚNÝ V PODHLEDU POTŘEBNÝ PROSTOR 30–40CM, NEBO ZAKAPOTOVÁNO



EBB170

RADIÁLNÍ VENTILÁTOR EBB170N, NÁSTĚNNÝ/DO PODHLEDU d98mm,90–160–230m3/h,0–120Pa,230V,31–78W,IP44

ZPĚTNÁ KLAPKA, REGULÁTOR OTÁČEK REB

VÝŠKA UMÍSTĚNÍ MIN 2.80M–OVĚŘIT UMÍSTĚNÍ Z HKLEDISKA EL. KRYTÍ

NETĚSNĚNÍ DVEŘÍ

DVEŘE BEZ PRAHU, PODŘÍZNUTÉ (0.5–1.0CM), PRŮVĚTRNÍK (10X10CM,15X5CM)

TABULKA MÍSTNOSTÍ

Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	m ²	Ti	m ³	i	POZNÁMKA
101	Oficina	48,40	20 C	154.9	0.5	
102	Sklad	14,89	15 C	67.2	0.3	
103	Administrativní kout	6,62	20 C	---	0.3	
104	Kuchyňka	8,09	20 C	25.9	0.5	
105	Laboratoř+umývárna	18,25	20 C	58.7	0.5	
106	Šatna	4,42	20 C	14.0	0.5	
107	Přijem	8,30	20 C	27.1	0.3	
108	Předsíňka	3,04	15 C	9.5	0.5	
109	Sprcha	1,41	24 C	4.6	2.0	
110	WC	1,44	15 C	4.6	2.0	
111	Zádveří	2,85	15 C	9.1	0.3	
Užitná plocha		117,71		375.6		

JAROSLAV HOBL
Drobnákova 34
35002 Chelb
IČO : 68806043
mobil : +42060246264
e-mail : j.hobl@seznam.cz

ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	NAVRHL, KRESLIL
ING. MARTIN KROC	JAROSLAV HOBL
MŮ KYNŠPERK NAD OHŘÍ	ÚČEL : DOS + DSŘ
DATUM : 18 / 2025	KŮ : KYNŠPERK NAD OHŘÍ
INVESTOR	Město Kynšperk nad Ohří
JANA A. KOMENSKÉHO 221, 35751 KYNŠPERK NAD OHŘÍ	
STAVBA	LÉKÁRNA
REKONSTRUKCE PROSTORU	st. p. č. 49/1
Školní 587/5, Kynšperk nad Ohří	1 : 75
Větrání	č. VÝKRESU
PŮDORYS 1. NP	03

LEGENDA VĚTRÁNÍ

POTRUBÍ OCELOVÉ KRUHOVÉ A ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ SPIŘO, SPOJOVANÉ NÝTY

PVC POTRUBÍ SPOJOVANÉ PÁSKY NEBO POTRUBÍ FLEXI, STOUPAČKY ODHLUČNĚNÉ, IZOLOVANÉ PLSTÍ 2 CM

POTRUBÍ VEDENÉ NAD PODHLEDY BUDE V PŘÍPADĚ POŽADAVKU PBŘ Z NEHOŘLAVÉHO MATERIÁLU A IZOLOVÁNO

VŠECHNY PROSTUPY POTRUBÍ POŽÁRNÍMI KONSTRUKCEMI TĚSNIT BEZUDRŽBOVÝMI PROTIPOŽÁRNÍMI UCPÁVKAMI S ODOLNOSTÍ DLE PBŘ

VYÚSTĚNÍ NA OBVODOVOU ZED BUDE OPATŘENO OCHRANNOU MŘÍŽKOU VYÚSTĚNÍ STOUPAČEK NAD STŘECHU OCHRANNOU STŘÍŠKOU

PŘESNÉ UMÍSTĚNÍ KONCOVÝCH ELEMENTŮ VZT DLE KOORDINAČNÍCH VÝKRESŮ, VYÚSTĚNÍ DO FASÁDY DLE POHLEDU NA FASÁDY,

VYÚSTĚNÍ NAD STŘECHU DLE POHLEDU NA STŘECHU (VŠE VIZ STAVEBNÍ ČÁST PD)

VZT POTRUBÍ V ŠACHTÁCH IZOLOVAT IZOLACÍ S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ EI30–VIZ ZPRÁVA PBŘ

Kompaktní větrací jednotka(do podhledu)

s rekuperací tepla a EC ventilátory (např. Duplex Easy)

300–350 m3/h, min 100 Pa, 4x d160mm

rekuperace 80–85%, filtrace G4(F7)

230/50 V/Hz, 126 W, 51/45 dB(A)

820x850x280mm, 21 kg,

ei. potrubní ohřivač min 0.8kW, typová regulace

kondenzát d14mm odvést do kanalizace

přes sifon výšky min 150 mm

přívod čerstvého vzduchu z fasády, ochr. mřížka

odvod vzduchu nad střechu, ochr. stříška

rozvod po lékárně přes redukce d160/160x160mm a tlumiče